

DM-UM012B Digital-Mikroskop, 2.0M USB Digital-Mikroskop

Technische Daten

Bild-Sensor: 2 Megapixel (interpoliert 5M)

Noch Auflösung erfassen: 2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120

Video-Capture Auflösung: 2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120

Fokusbereich: Manueller Fokus von 10mm bis 500mm

Bildrate: Max 30f / s unter 600 Lus Helligkeit

Vergrößerung: 20x bis 200x

VideofORMAT: AVI

Fotoformat: JPEG oder BMP

Lichtquelle: 8 LED (einstellbar durch Steuerrad)

PC-Schnittstelle: USB 2.0

Stromversorgung: 5V DC über USB-Anschluss

Betriebssystem: Windows 2000 SP4 / XP / Vista / Win7, Mac OS X 10.5 oder höher

OSD-Sprache: Englisch, Deutsch, Spanisch, Koreanisch, Französisch, Russisch

Bundle-Software: Microcapture mit Mess & amp; Kalibrierungsfunktion

Größe: 110mm (L) x 33mm (R)

Anwendung

Industrielle Inspektion

Computerteile Inspektion

Telecom Modul Inspektion

Wissenschaftliche Lehre toolLaboratory Forschung

Medizinische Analyse

Schulforschung Werkzeug

Insect Zerlegung / Prüfung

Betriebszerlegung / Prüfung

Haut Prüfung

Scalp Prüfung

Textile Inspection

Schmuck Inspektion

Sammlungen / Münze Inspection

Drucken-Kontrolle

Lesehilfe

On-line im Chat

Teacher als Projekt

Präsentation